



1.5/2.8 连接器系统

TE 内部编号 1-1326032-0

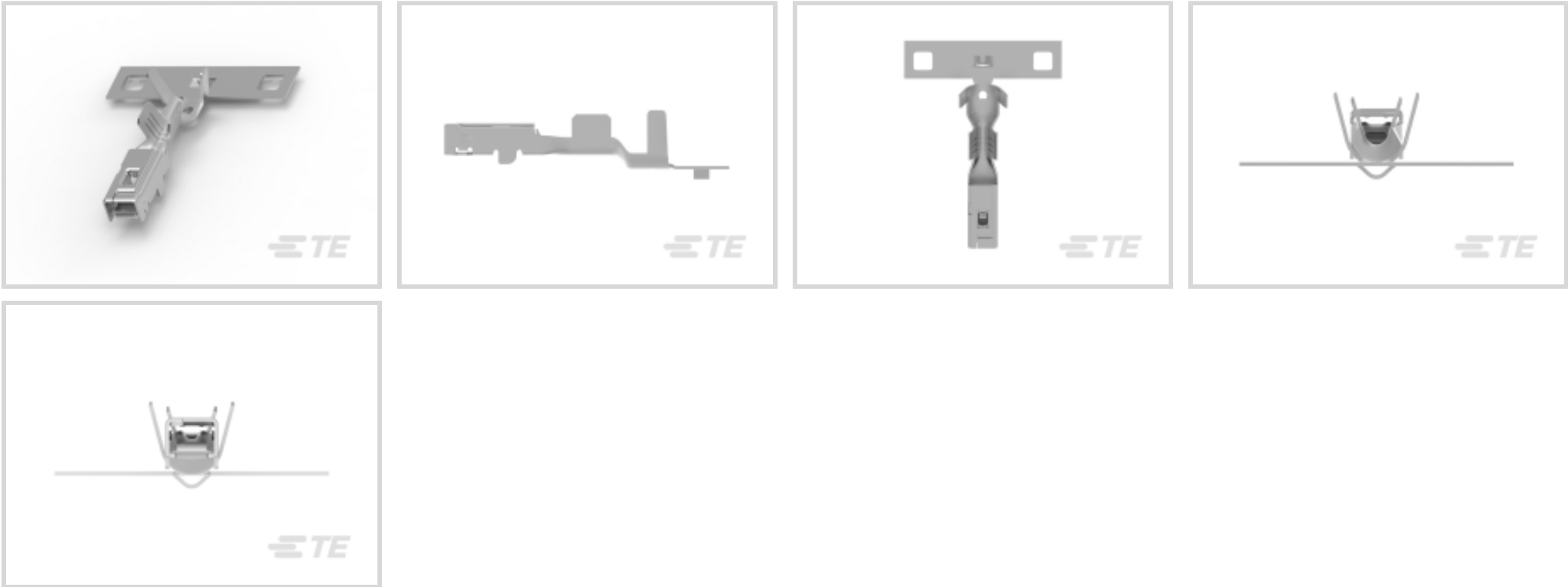
Receptacle Terminal, 16 AWG, 1.25 mm² Wire, 2.8 mm [.11 in] Tab

Width, Tin (Sn), Sealable, .8 mm [.031 in] Tab Thickness, 1.5/2.8

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 16 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端 \(36\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	是

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	2.8mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
接触面电镀	锡 (Sn)



对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
--------	----------------

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.2 – 3.3 mm[.047 – .13 in]
线径	16 AWG
线径查找	1.25 mm²
公端长度	21.5 mm[.85 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	包装
封装数量	2500

其他

客户首选端子	否
端子传导	0 – 24 A（低功率）

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 2151619-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F155O-RSM

TE 产品编号 7-2151619-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F155O

TE 产品编号 2151619-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F155O-RSA

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | 1.5/2.8 连接器系统

插入和拔出工具(1)

汽车接头(1)

汽车端子(47)

汽车连接器护套(24)

汽车连接器盖帽(3)

客户还购买了



TE 产品编号1-2356718-1
22POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY, COD Z

TE 产品编号737015-3
PL TERMINAL RECEPTACLE 4-6 MM2 PTPBR

TE 产品编号926899-1
TERM MACHO UNIVER.MATE-N-LOK

TE 产品编号5-160446-2
FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TPPB

TE 产品编号626064
2 WAY FASTIN-ON 110 HOUSING REC PA66 NAT

TE 产品编号1801174-1
2W TAB HP CONNECTOR BLACK

TE 产品编号1-1801175-3
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREY

TE 产品编号DTP06-2S-CE09
PLG, 2P, BLK, E, XCAP

TE 产品编号2278584-1
67 POS,MIXED,REC HSG,ASSY, SEALED TYPE180

TE 产品编号160831-4
PL REC 1.0-2.5 MM2 .0160 X 2.060 TPPHBZ

文档

产品图纸
2.8MM RECP,SEAL,16AWG,REV REEL
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1326032-0_K.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1326032-0_K.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1326032-0_K.3d_stp.zip
英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

产品规格



应用规格

英文版本